



**KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI**  
**UNIVERSITAS SYIAH KUALA**  
**UPT. PERPUSTAKAAN**

Jalan T. Nyak Arief, Kampus UNSYIAH, Darussalam – Banda Aceh, Tlp. (0651) 8012380, Kode Pos 23111  
Home Page : <http://library.unsyiah.ac.id> Email: [helpdesk.lib@unsyiah.ac.id](mailto:helpdesk.lib@unsyiah.ac.id)

---

## **ELECTRONIC THESIS AND DISSERTATION UNSYIAH**

### **TITLE**

**HUBUNGAN DURASI PENGGUNAAN KOMPUTER DENGAN KEJADIAN COMPUTER VISION SYNDROME (CVS) PADA PEGAWAI RSUD DR. ZAINOEL ABIDIN BANDA ACEH.**

### **ABSTRACT**

Computer Vision Syndrome (CVS) adalah kumpulan gejala pada mata dan penglihatan berkaitan dengan pekerjaan jarak dekat yang dialami seseorang pada saat menggunakan komputer. Angka kejadian Computer Vision Syndrome (CVS) pada populasi masyarakat pengguna komputer di seluruh dunia berkisar 88-90%. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan durasi penggunaan komputer dengan kejadian Computer Vision Syndrome (CVS) pada pegawai RSUD dr. Zainoel Abidin Banda Aceh. Jenis penelitian yang digunakan adalah analitik observasional dengan rancangan cross sectional. Penelitian ini dilakukan mulai tanggal 25 Februari sampai dengan 5 Maret 2014 terhadap 70 responden. Analisis yang digunakan adalah uji Chi-Square. Hasil penelitian ini didapatkan bahwa kejadian Computer Vision Syndrome (CVS) lebih banyak dialami oleh responden yang bekerja pada durasi > 4 jam dengan kategori berat ( $p$  value = 0,010). Kesimpulan penelitian ini adalah terdapat hubungan antara durasi penggunaan komputer terhadap kejadian Computer Vision Syndrome (CVS) pada pegawai RSUD dr. Zainoel Abidin Banda Aceh.

Kata Kunci: Durasi Penggunaan Komputer, Computer Vision Syndrome